4.14A13
Grassens n°5
110Mtp4

Grassens N°5



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

110Mtp4

Grassens n°5
4.14A13 ⊕
CN

4 14 A 13
grassens n° 5
semble ≠ Folle de Noce







DESIGNATION Grassens n° 5

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A SOUCHE 13

Vigueur : 1

PORT : (érig) - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 19.8.69

Date de Maturité : 18.9.69 +4

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) - P 12 : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P 18

disc. - (sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 4
s 2 avec (pépins) - apyrène
s 3 JUS : (inc.) - coloré
s 4
s 5

DESIGNATION Grassens N° 5

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A Souche 13

Vigueur : 3

PORT : érig - (½ érig) - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0 ✗

Date de Véraison : 5.8.71 +2

Date de maturité : 31.8.71

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) 14 - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P 15

disc. - (sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4
s~~2~~ avec (pépins) - apyrène
s~~3~~ JUS : (inc.) - coloré
s~~4~~
s~~5~~

4

DESIGNATION Grassens N° 5

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A souche 13

Vigueur : 2,5

PORT : (érig) - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0

Date de Véraison : 8-8-72

Date de Maturité : 5-9-72 ✗ +3

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) 15 - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P 16

disc. - (sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6
s2 5 avec (pépins) - apyrène
s3 1 JUS : (inc.) - coloré
s~~4~~
s~~5~~

Année : 1970

Emplacement ....4.14.A13...... Désignation .Grassens n° 5

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		27.3					
1	2	1	x				
~~2~~							
~~3~~							
~~4~~							
~~5~~							

D le 27.3.70 0

Année : 1971

Emplacement ....4.14.A13...... Désignation /.Grassens.N° 5..

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		2.4					
1	4	2 x					
~~2~~							
~~3~~							
~~4~~							
~~5~~							

D le 2-4-71 x (+3)

Année : 1973

Emplacement ....4.14.A.13..... Désignation Grassens n° 5

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		3.4	6.4				
1	3	1	2.				
2	3	1	3.	D 6 5.4.73 x		+7	
3 } f							
4							
5							

Grassens n° 5

Désignation :

Emplacement : 4.14A13 s.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

1e 2e

3e

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2e et de la 3e feuille détachées sera notée.

Calvo 69

Désignation : Grassens n° 5

Emplacement : 4.14A13 1.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 70

Grassens n° 5

Désignation :
Emplacement : 4.14A13 A.1

(F) <u>RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON</u>

<u>Colonne</u>

50 - mérithalle : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) <u>FLEUR</u>

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 69

Désignation : Grossens n° 5

Emplacement : 414 A 13 r. 1

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétoux 5 léch velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3 Vert

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 69

Emplacement : grassens n° 5

Désignation : 4.14A13 r.1

GRAPPE

17

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

17

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

-Calvo 70

Grasseus n°5

DENOMINATION /

EMPLACEMENT / 4.14 A 13 r.2

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3) légt, saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....9.... cms

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)

: plus foncé (0) légt de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 73

Nº d'ordre : 0110-04 Désignation : Grassens nº 5

Origine :

Emplacement : 4 - 14 A13

8 - Angle des nervures .... 1 - (2) - (3).
9 - L_1/L .... (1) - (2) - 3.
10 - L_2/L .... (1) - (2).
11 - Lobes .... 1 - (3) - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) .... 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) .... (0) - (1) - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) .... 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) .... 0 - (1) - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - (8).
16 - Dents : forme .... (1) - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B .... 1 - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. .... (1) - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - (2) - (3) - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 ~~XX~~ L'_3 .... (1) - (2) - 3.
22 - Largeur S.P. .... (1) - (2) - (3) - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - (5).

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Pomergue 70